



Clare Riesling
7-16 A3
550

Clare Riesling

Vass2R07s546-550
427Mtp11



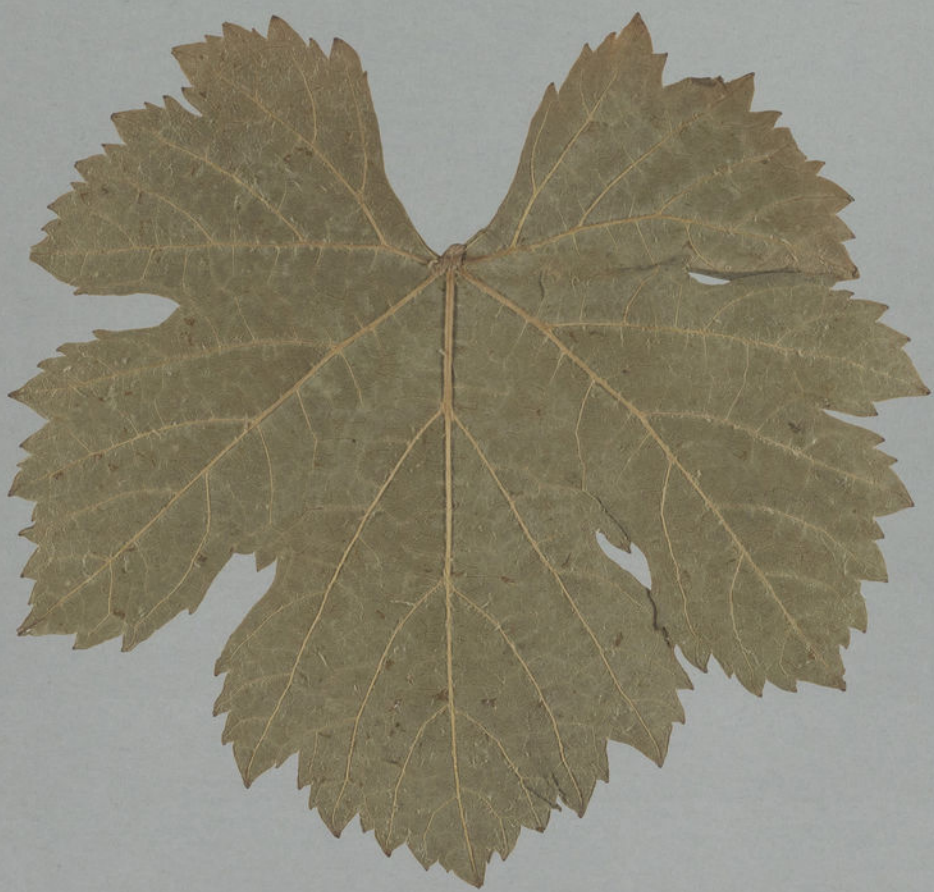
427MTP11

 INRA
SCIENCE & IMPACT

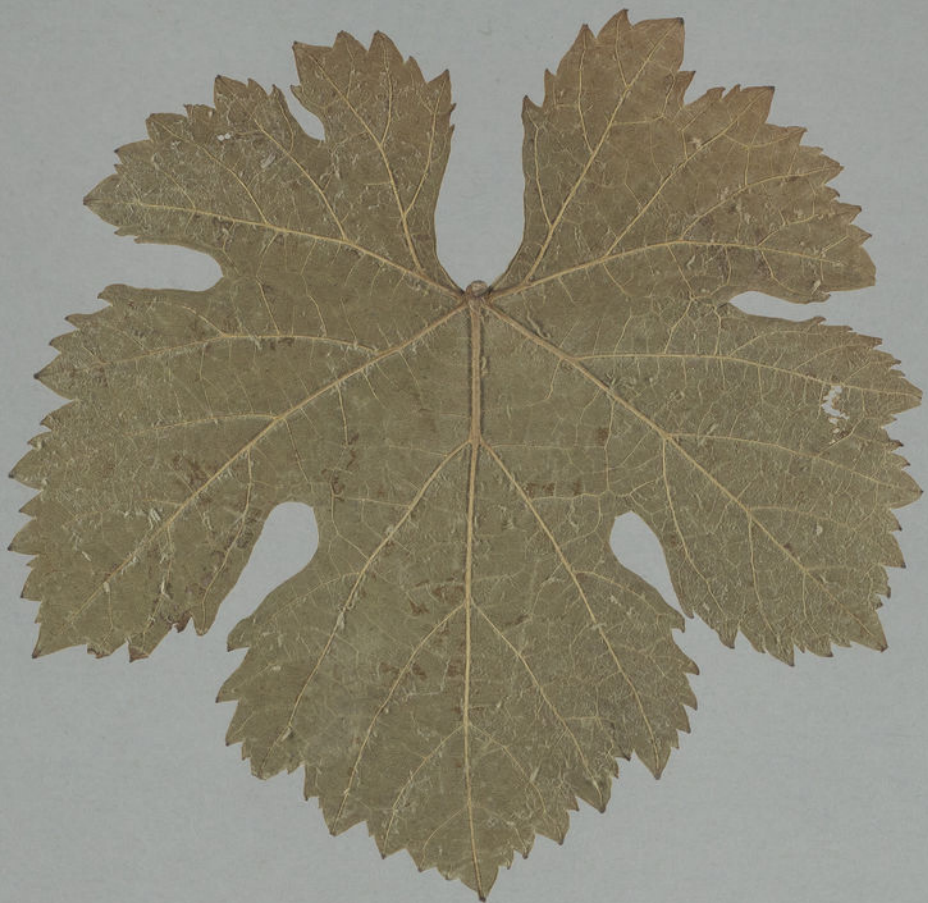
Collection Vassal-Montpellier

Clare Riesling
7-16 A3
faible moaique

Clare Riesling
7-16 A3 ⊕







CLOS 7 RANG 16 Souche A3

Désignation : *Clare Riesling*

CHARGE : Année :

Véraison : 3,8

Maturité : 31.8 - 87

Mill.: 0,5 Pour.: 0

GRAPPE : G - M - P - Dim.: 13

L - M - C

Vigueur : 2

PORT : érig - 1/2 érig - couché

BAIE : Année :

TG - G - M - P - Dim.: 14x13

disc. - sph. - ell. - ov. - obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

s1 6 Avec pépins - apyrène

s2 6 JUS : inc. - coloré

s3 6

s4 5

s5 7

- Crouchen

Année : 1985

Emplacement... 7.16 A3 Désignation... Clare Riesling

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		1-4	5-4				
1	4	0	4				
2	8						
3	2	2	2				
4	2	0	1				
5	8					+2	

3 4 -85

4

Année : 1986

Emplacement... 7.16 A3 Désignation... Clare Riesling

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		28.3	2.4				
1	4	0	1				
2	2						
3	2						
4	3	1	2 x				
5	8						

Da 2.4.86 +8

Année : 1987

Emplacement..... 7 16 A 3 Désignation..... Clare Riesling.

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		27.3	31.3				
1	3	1	2 x				
2							
3	4	0	2 x				
4	4	0	1				
5	feuille						

31.3.87 + 4

ANNEE 1987

= Crouchen

11

NOM Clare Riesling bl EMPLACEMENT 7.16 A 3

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	3	23.3	31.3	6		7.6	10.6	13.6				
2	/											
3	4	31.3	3.4	5		7.6	10.6	13.6				
4	4	31.3	3.4	6		7.6	10.6	13.6				
5	4	24.3	31.3	3		7.6	10.6	13.6	3.8	6.8	10.8	7.9

19

2.4
+ 6

20

10.5

10.6
+ 3

Port $\frac{1}{2}$ exige
Viguer 1

+ 2

+ 3

11

ANNEE 1988

NOM

Clare Riesling

042711 ♀

EMPLACEMENT 7 16 A 3

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap x	Ferti- lité x	Floraison			Véraison			Maturité x
		début	mi/déb			début	mi/f x	fin	début	mi/v x	fin	
1	3			1								
2	1				5	30.5	1.6	3.6	4.8	5.8	8.8	5.9.88
3	1			3								
4	4											
5	1											
							1.6 +1			+2		+3

Pourriture : 1

Port : mi-orig'

Vigueur : 2 faible

ANNEE

1990

NOM

Clare Riesling

042711

EMPLACEMENT

7 16 A 3

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	11											
2												
3	4			5		18.5	21.5	23.5	23.7	30.7	8.8	27.8.90
4	6			10	11		+1			+3		+3
5	4			1								
	14			16								

Pourriture : 0

Mill. : 5%

Port :

Vigueur : 2

clare Riesling

DESIGNATION :

7.16 A3 A.1

EMPLACEMENT :

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧^à
cotonneux ⑨

42 - blanc ①^{ouvert} - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③^{ouvert}
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses ⑦^{nerveuses}
duveteuses ⑧ - cotonneuses ⑨

44 - blanches ①¹² - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes ⑤ - à plages
bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes ⑧ - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachée...

-Calvo 84

Désignation :
Emplacement :

Clare Riesling
7.16 A3 a.1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3).

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement (8) - partiellement 9.

(I) FLEUR

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 84

clare Riesling

Désignation :

7.16 A3 r-4

Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies ② - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.

52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.
sub continues 5 - ^{intermittentes} subcontinues ⑥.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne ③ -
longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 83

Désignation :
Emplacement :

clare Riesling
7-16 A3 4-4

FEUILLE ADULTE

Colonne

- 34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 -
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
moyennement bullée 7 - grossièrement bullée 4 -
gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire
rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement
rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement
rouge 3 - entièrement rouge 4.
Couleur : vert clair 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen 2 - court 3.
39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement 9.
40 - aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.
40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

Calvo 84

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Clare Riesling
7.16 A 34-3

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3 (dimensions : 12x)
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 6 - irrégulière 8. (dimensions : 16 x 16).
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 1 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent 9.
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8 - peu juteuse 9.
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
30 - Avec pépins 8 - apyrène 9.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égrenouse) 1 - difficile 2.

Calvo 85

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

Clare Riesling

7.16 A34.4

(un peu faible)

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - sêteux (5) - velouté (6) - aranêux (7) - duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Méristhale de longueur moyenne : ... 7. cms.
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 85

N° d'ordre : 042711
Désignation : *Clare Riesling*
Emplacement : 7.16A3

Angle des nervures : (1) - (2) - 3
Sexe : 4 - 5 - 6
L1/L2 : (7) - (8) - (9)
L2/L : (10) - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - (15) - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - (18) - (19) - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : (21) - (22) - (23) - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - (26) - (27) - (28) - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - (32) - 33 - 34 - (35) - 36 - (37) - 38 - (39)
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : (269) - autre : (270)
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
Dents : forme : 40 - (41)
Dents (angle) : (42) - (43) - 44
Angle du lobe terminal : 45 - (46) - (47)
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nb de dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - (54) - (55) - (56) - (57) - (58) - 59
Angle des nervures L3 L'3 : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : (63) - 64 - (65) - 66 - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües